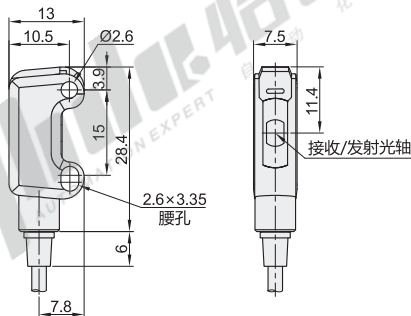


激光传感器

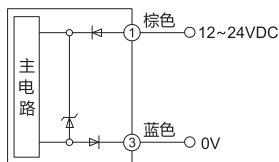
对射型 小方型

代码	类型	检测方式
ZHR36	小方型	对射型

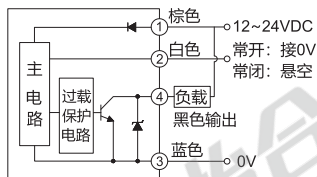


接线图

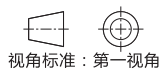
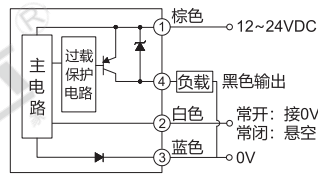
发射端



接收端NPN



接收端 PNP



型号		输出功能	线长	检测距离
代码	检测方式			
ZHR36	D(对射型)	N(NPN) P(PNP)	2(2米) 5(5米)	2000mm



型号		输出功能	线长
代码	检测方式		
ZHR36	D(对射型)	N(NPN) P(PNP)	2(2米) 5(5米)
ZHR36-D-N-2			

技术参数

消耗电流	30mA max
光斑尺寸	Ø3.5mm (检测距离为500)
	Ø7mm (检测距离为1000)
应差	检测距离的20%以下
光源 (波长)	激光
电源电压	12~24VDC
响应时间	1ms
环境温度/湿度	-20~+60°C (无冻结) /30%~95%RH (无凝结)
储存温度/湿度	-20~+60°C (无冻结) /30%~95%RH (无凝结)
振动 (耐久)	10~55Hz, 1.5mm双振幅, 在X、Y、Z各方向达到1h
冲击 (耐久)	500m/s²双振幅, 在X、Y、Z各方向3次
防护等级	IP65
保护电路	正负极反接保护、负载短路保护
指示灯	输出指示灯 (红色LED) /电源指示灯 (绿色LED)
操作模式	NO (常开) /NC (常闭) 模式可选
外壳材质	SUS316L
出线方式	导线引出型 (发射端2芯/接收端4芯, Ø2.5电缆)
重量	约47g